								SERIAL NO.				FILING DATE		
CLAIMS ONLY								APPLICANT(S)						
							CLAIMS		<del></del>					
	AS F	FILED		AFTER 1st AMENDMENT		AFTER			*		*		*	
-	IND.	DEP.	18t AME IND.	DEP.	2nd AME IND.	2nd AMENDMENT IND. DEP.			IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND,	DEP.
1	1	<del>-</del>	<del></del>	+	+	<del>  -</del>	1 h	51		<del> </del>	<del></del>	<del> </del>		<b>D</b>
2	<del></del>			<del> </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	1	52	<del> </del>			+ -	<del>                                     </del>	<del> </del>
3				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1 [	53			<u> </u>		<u> </u>	<b></b>
4		厂	<u> </u>			<u> </u>	1	54				<u> </u>		<u> </u>
5							1	55					<u> </u>	
6							]	56						
7		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	]	57			<u> </u>	<u> </u>		
8	<del>                                      </del>	<del>                                     </del>	<u> </u>	<del> </del>	<b>└</b>	<del> </del>	4 }	58		<del>                                     </del>	<del> </del>	<del> </del>	ļ	<u> </u>
9	<b></b>	<del>                                     </del>	<b></b>	<b></b>	├─	<del> </del>	<b>∤</b> ∤	59		<del>                                     </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>
10 11	$\vdash \vdash$	<del>                                     </del>	ļ	<del>                                     </del>	<del> </del>	├	<b>∤</b> ∤	60 61	<b></b>	<del> </del>	<del>├</del>	┼	├	<del>                                     </del>
12	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	-	<del> </del>	<del> </del>	1	62	<b></b>	-	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>
13		<del>                                     </del>		<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	1	63			<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	
14	n	<del>                                     </del>	<u> </u>	<del> </del>	<del>  _</del>	<del> </del>	1	64		<del></del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del> </del>
15				† <u> </u>		<u> </u>	1 [	65		<u> </u>	<b>†</b>	<u> </u>	<u> </u>	<del>                                     </del>
16		口					1 [	66			<u> </u>			t
17		$\Box$ _		Ι			]	67						
18		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	]	68						
19	<u> </u>	igspace	<b></b>	<del>                                     </del>	ļ	ļ	J 1	69	<u>'</u>		<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	
20	<del></del>	<del>                                     </del>	—	<del>  `</del>	—	<del> </del>	- J	70		<del> </del>	<del> </del>	—	<del>                                     </del>	<u> </u>
21 22	<b></b>	<del>                                     </del>	├	<del> </del>	<del> </del>		-{ 	71 72			<del> </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del> </del>
23	<del> </del>	<del>                                     </del>	<b></b>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	┨	72 73	<u> </u>	<del></del>	<del> </del>	┼	<del> </del>	<del> </del>
23	<b></b>	<del>    -   -   -   -   -   -   -   -   -  </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del></del>	74	<b></b>	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del>                                       </del>	
25	<b></b>	<del>    -   -   -   -   -   -   -   -   -  </del>	<u> </u>	-	<del>                                     </del>	<del> </del>	- I	75			-	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>
26		<del>                                     </del>		<del> </del>	<del> </del>	<b></b>	†	76		<del> </del>	<del>                                     </del>	+	<del>                                     </del>	<del> </del>
27		<u> </u>			<del> </del>	<u> </u>	† †	77				<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$
28							1 [	78						<u> </u>
29							1	79						
30					<u> </u>		] {	80				<u> </u>		
31	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>		] . }	81		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Γ	<u> </u>
32	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	├──	<del> </del>	<del> </del>	- I	82	<u>                                     </u>	<b></b>	Ļ—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
33 34	<b></b>	<del>                                     </del>	<del>  _</del>	<del>                                      </del>	<del> </del>	<del> </del>	<b>∤</b> }	83 84	<b> </b>	<b> </b>	<del> </del>	-	ļ	<del>                                     </del>
35	-	<del> </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del> </del>	1 h	84 85		<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	ļ	<del> </del>
36	<del></del>		<del>                                     </del>		<del> </del>	-	1	86	<b> </b>		<del> </del>	<del> </del>	├	J
37				<del>                                     </del>	<del> </del>	-	1 1	87		<del> </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	1 9	] <u>:</u> ] :
38			<u> </u>			<u> </u>	1 [	88				<del>                                     </del>	$\vdash$	"
39							1	89			<u> </u>			
40							]	90						
41	<b></b> '	<u> </u>	<b></b>	<u> </u>	↓	<u> </u>	] ]	91	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ι		<u> </u>
42	$\longmapsto$	Ь—	<b>├</b>	↓	↓	<u> </u>	4 4	92	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
43 44	<b> </b>	<del> </del>	<b></b>	<del> </del>	├	<del> </del>	┨	93	<b> </b>	├	<b>├</b> ──	<b></b>	ļ	<u> </u>
44	$\longmapsto$	<del> </del>	<b> </b>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del></del>	94 95	<b></b>	<del></del>	├	-	ļ	ļ
45 46		-	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del></del>	┨	95 96	<b> </b> -	<del></del>	├	<b>├</b> ──	<del> </del>	
47		<del></del>	<del>                                     </del>	-	<del> </del>	-	1 t	97	<del>                                     </del>	<del> </del>	├──	1		<b>_</b>
48						<del> </del>	1 1	98		<del>                                     </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	
49		<u> </u>	† <u> </u>			<u> </u>	1 [	99				<del>                                     </del>	-	<del> </del>
50							1 [	100		Γ				<del> </del>
TOTAL IND.	1	Û		<u>U</u>		π	1 . 1	TOTAL IND.		П		1		
TOTAL	77		<u> </u>	) <sup>©</sup> t				TOTAL DEP.			<del></del>	] 🚭	$\vdash$	] 🚭
DEP. TOTAL CLAIMS	12-47 <u>-</u>		<del>                                     </del>		├		<b>∤</b> ⊦	DEP. TOTAL CLAIMS	<del></del>	<del></del>	├──	T***	<del> </del>	<del></del>
CLAIMS I	128	L	LI	<u></u>			j L	CLAIMS I			L			L
				* MAY B	IE USED F	OR ADDI	ITIONAL CL	AIMS OR	ì ADMEND	MENTS	··· 2 per			
FORM PT	<b>'O-2022</b> (1-9	98)									U.S.DEP Patent a	ARTMEN nd Traden	T OF COM nark Office	IMERCE

11/47

. . .

Helphy A. L. S. A.

\*U.S. GPO: 1998-443-593/89152